



VS-TRD

POUR RÉGULATEURS DE SORBONNE EASYLAB ET TCU-LON-II

Sonde de vitesse frontale pour la régulation en fonction de la demande du débit de la reprise d'air des sorbonnes

- Mesure sans contact de la vitesse frontale, donc moins d'usure
- Pour les sorbonnes à guillotine horizontale ou verticale
- Détection automatique des charges thermiques
- Montage aisé dans un trou percé du toit de la sorbonne, également pour plusieurs sorbonnes alignées
- Câble enfichable
- Plage de mesure 0 – 1 m/s

Autre application de la sonde

- Pour suivre la vitesse frontale avec des dispositifs de surveillance FMS-2

Description produit

Application

- Sonde de vitesse frontale type VS-TRD pour le système LABCONTROL
- Pour la régulation en fonction de la demande du débit variable des sorbonnes
- Connexion à un régulateur EASYLAB TCU3, à un régulateur TCU-LON-II ou à des systèmes de surveillance FMS-2
- Prise en compte de toutes les guillottes d'une sorbonne
- Pour les sorbonnes à guillotine horizontale ou verticale, également pour les sorbonnes dotées de guillottes des deux côtés
- Meilleure sécurité du personnel des laboratoires
- À utiliser dans les laboratoires et les salles blanches dans l'industrie pharmaceutique et dans le secteur des semi-conducteurs

Caractéristiques spéciales

- Régulation en fonction de la demande de la sorbonne selon la position de la guillotine
- Mesure de la vitesse frontale de la guillotine verticale et horizontale ainsi que des deux guillottes d'une sorbonne
- Mesure sans contact de la vitesse frontale, donc moins d'usure
- Vitesse frontale constante (généralement 0,5 m/s) dans la plage de débits définie grâce à la régulation en cascade de la vitesse frontale et du débit
- Détection et dissipation fiable des charges thermiques grâce à la hausse automatique du débit